

13.2.2015

Fingrid Oyj

palautteet@fingrid.fi

Viite: Fingrid päätösehdotus 23.1.2015 Kantaverkon nimeäminen 1.1.2016 - Nimeämispäätösehdotus

KANTAVERKON NIMEÄMINEN

Kiitämme mahdollisuudesta lausua käsityksemme asiasta ennen nimeämispäätöksen tekemistä. Toteamme nimeämispäätöksestä seuraavaa;

- Kantaverkon rajauspäätösluonnoksessa on turhaan pyritty rajaamaan kantaverkon ulkopuolelle 400 kV verkon osia. Katsomme, että koko valtakunnan 400 kV verkko tulee kuulua kantaverkkoon. Fingridillä on kiistatta paras kokemus ja parhaat resurssit hoitaa 400 kV verkostoa kustannustehokkaasti ja käyttövarmasti.
- Uudessa sähkömarkkinalaissa on otettu aiempaa selkeämpi ja laajempi määritelmä kantaverkkoon. Katsomme tämän positiiviseksi kehitykseksi, joka on omiaan parantamaan sähkömarkkinalaissa keskeisellä sijalla olevaa verkoston käyttövarmuutta sekä verkonkäyttäjien syrjimätöntä ja tasapuolista kohtelua. Emme kuitenkaan pidä oikeanlaisena toimenpiteenä, että kantaverkon rajauksen päätösluonnoksessa pyritään tätä peruseriaatetta supistamaan erityisesti suurimpien jännitetasojen kohdalla. Näemme, että erityisesti päätösluonnoksessa esitetty Ulvila-Meri-Pori 400 kV johtoyhteyden jättäminen kantaverkkorajauksen ulkopuolelle johtaa kohdallamme sähkömarkkinalain vastaiseen syrjintään ja epätasapuoliseen kohteluun, koska alueen muut verkkoyhtiöt saavat kaiken tarvitsemansa 400 kV jännitetasolla tapahtuvan siirtopalvelun kantaverkkopalveluna.
- Rajauspäätösluonnoksessa on kohdassa 3.2.2 kantaverkosta rajattu pois 400 kV voimajohto Ulvila - Meri-Pori. Katsomme, että kyseinen johto on sähkömarkkinalain mukaisesti kiistatta nimettäväksi kantaverkon osaksi. Johtoon on tuotannon lisäksi liittynyt merkittävästi kulutusta. Kulutuksen päämuuntajakapasiteetti on kytkentätilanteesta riippuen 63-153 MVA, varasyöttötilanteissa se voi olla myös tätä suurempi.

Pori Energia Sähköverkot Oy:n sähkönjakeluverkko on liittyneenä Ulvila- Meri-Pori johtoon Tahkoluodossa kahdella 110 kV johtolähdöllä, joista toisen perässä on 31,5 MVA päämuuntajalla varustettu Syväsataman sähköasema ja toisen lähdön perässä on normaalissa kytkentätilanteessa 31,5 MVA päämuuntajalla varustettu Kirrinsannan sähköasema. Lisäksi kahdella 25 MVA päämuuntajalla varustettu Vuorikemian sähköasema sekä 25 MVA ja 15 MVA päämuuntajilla varustettu Kaanaan sähköasema on kytkentätilanteesta riippuen liitettävä kyseisen 400 kV johtoon.

13.2.2015

Kirrinsannan sähköasemaa ollaan parhaillaan uudistamassa alueen lisääntyneen tehotarpeen vuoksi. Syväsatamaan on parhaillaan rakenteilla laajennus LNG terminaalin muodossa. Syväsataman ja Kirrinsannan alueelle on viime vuosina kaavoitettu runsaasti lisää teollisuustontteja ja alueen sähkötarve on kasvussa. Alueella on lisäksi valtakunnallisesti merkittävä tuulivoimantuotantoalue, jossa useilla toimijoilla on menossa laajenemishankkeita.

Myös Kaanaan sähköasemalla on käynnistymässä aseman kokonaisuudistus, jossa päämuuntajatehoa kasvatetaan, tällä pyritään turvaamaan alueen kasvavan sähkötarpeen vaatimat verkkopalvelut. Verkkoyhtiön suunnitelmissa on myös käynnistää Syväsataman sähköaseman uudistaminen.

Syväsataman sähköaseman jakelualueella sijaitseva Tahkoluodon syväsatama on toinen Suomen 15,3 metrin väylän omaavista satamista. Se sijaitsee kansallisesti hyvällä paikalla ja sillä on jo kaavoituksenkin perusteella erinomaiset laajenemismahdollisuudet. Toimijoiden suunnitelmat osoittavat kuljetustarpeiden merkittävää kasvua tulevaisuudessa. Satamalla on lisäksi merkittävä rooli huoltovarmuuden kannalta, alueelle on investoitu hyvät maantie-, rautatie- ja meriliikenneyhteydet. Kantaverkon rajauspäättösluonnos heikentää pitkällä tähtäimellä alueen muun infran positiivista kehitystä.

- Rajauspäättösluonnoksen kohdassa 2.2 on mainittu ”Liittymisjohdoksi on katsottu varsinaisen käyttötarkoituksensa mukaisesti myös tuotannon liittymisjohto, jos siihen liittyy vähäinen kulutus.” Tälle väittämälle ei löydy perusteluja laista tai EV:n ohjeesta, vaan se on Fingridin oma tulkinta. Tätä kyseenalaista perustelua on sovellettu edellä mainittuun Tahkoluodon (Meri-Pori) 400 kV johtoon (kohta 3.2.2). Katsomme, ettei Tahkoluodon (Meri-Porin) 400 kV johtoa voi tälläkään perusteella mitenkään määritellä lain tarkoittamaksi liittymisjohdoksi.

Toivomme, että näkemyksemme huomioidaan kantaverkon rajauspäättöstä tehtäessä. Tarvittaessa annamme asiasta mielellämme lisätietoja. Yhteyshenkilömme asiassa on toimitusjohtaja Pekka Ohrankämmen (puh. 044 701 2252), sähköposti pekka.ohrankammen@porienergia.fi.

Yhteistyöterveisin

PORI ENERGIA SÄHKÖVERKOT OY



Pekka Ohrankämmen

toimitusjohtaja